

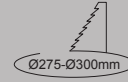
ARTEMIS Downlight

Artemis 320

Outer Dimension / Dış Ölçü

 320mm


Cutout / Delik Ölçüsü

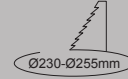


Artemis 270

Outer Dimension / Dış Ölçü

 270mm


Cutout / Delik Ölçüsü



Artemis 240

Outer Dimension / Dış Ölçü

 240mm


Cutout / Delik Ölçüsü

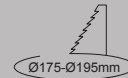


Artemis 210

Outer Dimension / Dış Ölçü

 210mm


Cutout / Delik Ölçüsü

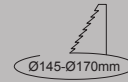


Artemis 185

Outer Dimension / Dış Ölçü

 185mm


Cutout / Delik Ölçüsü



ARTEMIS is a new generation downlight family of AVOLUX. It has Economic design that integrates >120lm/W efficiency at CRI>90 and UGR<19 at wide flood beam angle distribution. This downlight family has five different size in which each size designed to fit also retrofit project requirements. Thanks to its wide frame structure, each size can fit various different ceiling cut diameters. Practical ceiling clips enables easy installation on site.

Latest LED technology with highest lumen/watt integrated with white painted aluminium reflector and Lens optic combination makes ARTEMIS range efficient and environment friendly lighting solution.

ARTEMİS AVOLUX'un yeni geliştirdiği ekonomik downlight armatür ailesidir. Mükemmel teknik tasarımı sayesinde CRI>90 seçeneğinde >120lm/W verim ve geniş açıda UGR<19 özelliği sağlar. Beş farklı çapa sahip bu aile her boydaki geniş çerçeve kalınlığı sayesinde birçok farklı çap delik ölçüsüne uyumluluğu eski armatürlerin renovasyonu projelerinde büyük avantaj sağlar. Pratik yay sistemi ile sahada kolay montaj olanağı sunar.

Son teknoloji yüksek lümen/watt değerlerine sahip COB Led ile beraber yüksek verimli beyaz boyalı reflektör ve Lens optik birleşimine sahip ARTEMİS downlight serisi yüksek verimli aydınlatma sağlar.



EN

- Die-cast aluminium body.
- Mains voltage: 220-240V / 50-60Hz.
- Clever thermal design with passive heat dissipation.
- Classic dimming systems of DALI, 1-10V and Phase-Cut Dim options.
- High tech control systems of Tuneable White, Warm Dim and Wireless Dim options.
- Basic colours: White, Black, Gray, Dark Gray, RAL9010 and special color options.
- Only Wide Flood beam angle option available with rotationally symmetric light distribution.
- Standart CRI>80 and high CRI>90 LED options available.
- Up to 125lm/W efficiency.
- High colour consistency: <3 SDCM
- Emergency kit system can be integrated.

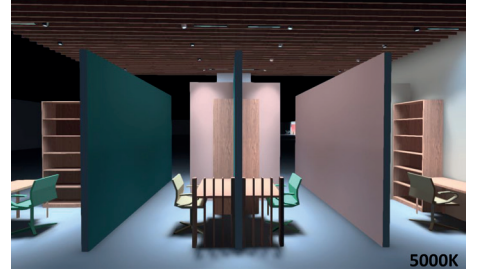
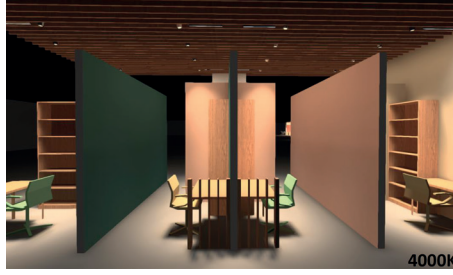
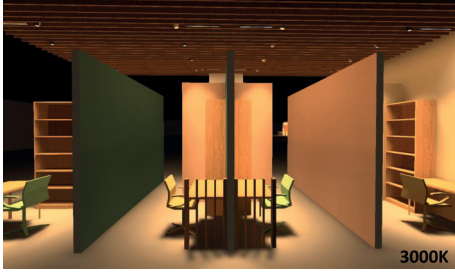
TR

- Alüminyum enjeksiyon gövde.
- 220-240V / 50-60Hz enerji girişi.
- Pasif soğutma teknolojisine sahip akıllı soğutma tasarımı.
- Klasik DALI, 1-10V ve Faz DIM seçenekleri uygulanabilir.
- Yüksek teknoloji kontrol sistemleri olan Kablosuz DIM, Sıcak DIM ve Dinamik Beyaz uygulamaları yapılabilir.
- Standart renk seçenekleri: Beyaz, Siyah, Gri, Koyu Gri, RAL9010 yanında isteğe bağlı özel renk seçenekleri uygulanabilir.
- Sadece Çok Geniş ışık açısı seçeneği mevcuttur.
- Standart CRI>80 ve yüksek CRI>90 LED seçenekleri mevcuttur.
- 125lm/W'a varan verim.
- Yüksek renk uyumu: <3 SDCM
- Acil aydınlatma kit sistemi uygulanabilir.

CCT Control with Switch / Switch ile Renk Ayarı

We are optionally able to control CCT of the ARTEMIS Recessed range with switch available on the LED Driver with 3000K, 4000K and 5000K light output from same downlight.

ARTEMİS Ankastr armatür serisinde ışık rengi LED trafonun üzerinde bulunan buton sayesinde 3000K, 4000K ve 5000K olarak ayarlanabilmektedir.



Tunable White / Dinamik Beyaz

AVOLUX can apply Tunable White control to its ARTEMIS recessed spotlight system. Via smart phone or bluetooth switch, individual control or grouping selections possible. Complex solutions can be easily performed.

Avolux ARTEMİS ankastr serisi armatürlerinde dinamik beyaz ışık kontrolü seçeneği sunmaktadır. Akıllı telefon veya bluetooth anahtarlar ile ışık kontrolü sağlanabilir. Armatürler tek tek veya grup halinde kontrol edilerek yüksek adetli armatür içeren projeler dahil kolaylıkla sisteme adapte edilebilir.



Android & iOS



Xpress



Human Centric Lighting

Wireless DIM / Kablosuz DIM

Avolux offers wireless DIM control on its ARTEMIS recessed spotlight range that provides easy control and saves time on wiring during installation.

Avolux ARTEMİS ankastr serisi armatürlerinde kablosuz DIM seçeneği sunarak kolay kontrol olanağı sunar. Ürün montaj kurulum esnasında daha az kablolama ile zamandan tasarruf sağlar.



MacAdam

Avolux uses world's best LED suppliers to ensure colour consistency in its ARTEMIS recessed spotlight range. We can provide up to MacAdam Step 3.

Avolux ARTEMİS ankastre serisi armatürlerinde en iyi marka LED komponentlerini kullanmakta olup olası ışık tonu farklılığının önüne geçmektedir. MacAdam Step 3 ışık bini tercih edilmektedir.



CRI

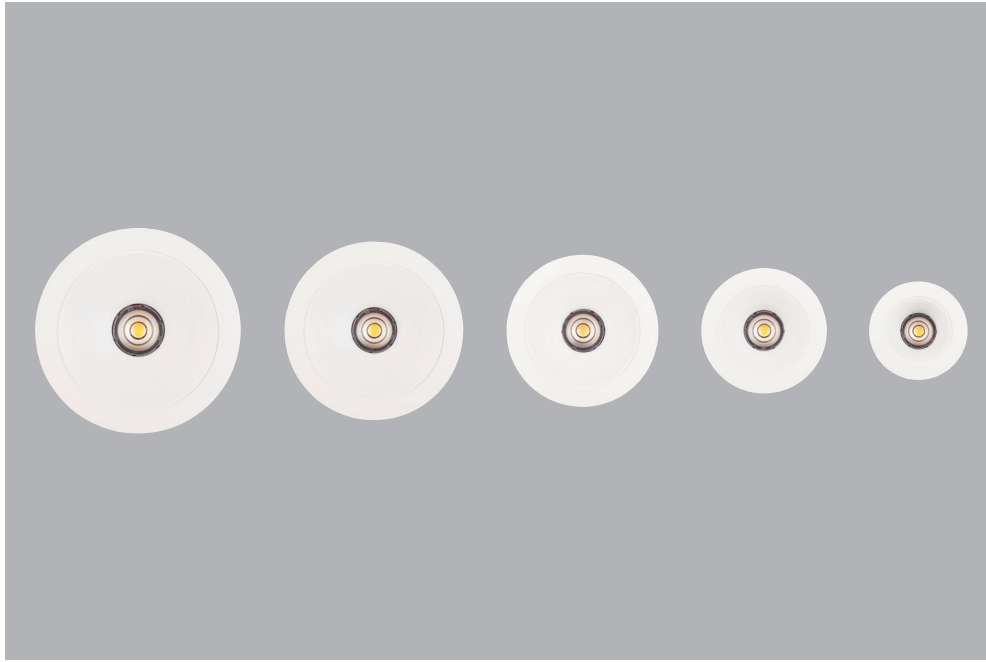
Avolux offers both CRI>80, CRI>90 and CRI>98 colour rendering index options in its ARTEMIS recessed spotlight range.

Avolux ARTEMİS ankastre serisi armatürlerinde CRI>80, CRI>90 ve CRI>98 renk seçeneklerini sağlayabilmektedir.



DIM Options / DIM seçenekleri

						
		Artemis 320	Artemis 270	Artemis 240	Artemis 210	Artemis 185
ON-OFF		•	•	•	•	•
PHASE CUT DIM / FAZ DİM	Ext.Code / Kod:	•	•	•	•	•
	.PH	•	•	•	•	•
1-10V DIM	Ext.Code / Kod:	•	•	•	•	•
	.VO	•	•	•	•	•
DALI DIM	Ext.Code / Kod:	•	•	•	•	•
	.DA	•	•	•	•	•
WIRELESS DIM / KABLOSUZ DİM	Ext.Code / Kod:	•	•	•	•	•
	.WD	•	•	•	•	•
WARM DIM / SICAK DİM	Ext.Code / Kod:	•	•	•	•	•
	.WM	•	•	•	•	•
TUNABLE WHITE / DİNAMİK BEYAZ	Ext.Code / Kod:	•	•	•	•	•
	.TW	•	•	•	•	•



5 / Product Color / Ürün Renk



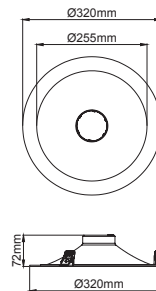
Artemis 320 / I01.MLR.70855



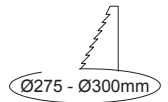
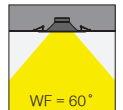
* Code example / Kod örneği:

I01.MLR.70855 . 24 . 827 . WF . 01
1 2 3 4 5

Power / Güç	CRI	Order Code / Sipariş Kodu	Kelvin	Lümen T _c =50° Lümen
24W	CRI>80	I01.MLR.70855 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	2673
			3000K	2727
			3500K	2781
			4000K	2838
			5000K	2922
	CRI>90	I01.MLR.70855 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	2485
			3000K	2540
			3500K	2593
			4000K	2650
			5000K	X



kg
0.7



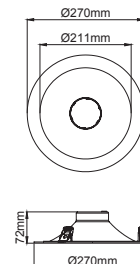
Artemis 270 / I01.MLR.70850



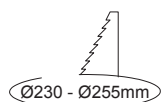
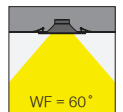
* Code example / Kod örneği:

I01.MLR.70850 . 19 . 827 . WF . 01
1 2 3 4 5

Power / Güç	CRI	Order Code / Sipariş Kodu	Kelvin	Lümen T _c =50° Lümen
19W	CRI>80	I01.MLR.70850 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	2202
			3000K	2270
			3500K	2315
			4000K	2362
			5000K	2409
	CRI>90	I01.MLR.70850 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	2048
			3000K	2112
			3500K	2154
			4000K	2197
			5000K	X



kg
0.5



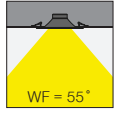
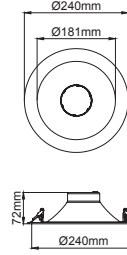
Artemis 240 / I01.MLR.70847



* Code example / Kod örneği:

I01.MLR.70847 . 14 . 827 . WF . 01
1 2 3 4 5

Power / Güç	CRI	Order Code / Sipariş Kodu	Kelvin	Lümen T _c =50° Lümen
14W	CRI>80	I01.MLR.70847 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	1677
			3000K	1680
			3500K	1694
			4000K	1710
			5000K	1724
	CRI>90	I01.MLR.70847 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	1559
			3000K	1564
			3500K	1579
			4000K	1596
			5000K	X



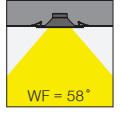
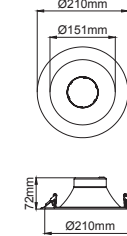
Artemis 210 / I01.MLR.70845



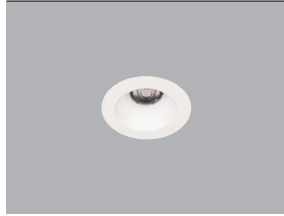
* Code example / Kod örneği:

I01.MLR.70845 . 10 . 827 . WF . 01
1 2 3 4 5

Power / Güç	CRI	Order Code / Sipariş Kodu	Kelvin	Lümen T _c =50° Lümen
10W	CRI>80	I01.MLR.70845 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	1171
			3000K	1180
			3500K	1185
			4000K	1190
			5000K	1203
	CRI>90	I01.MLR.70845 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	1088
			3000K	1099
			3500K	1104
			4000K	1111
			5000K	X



Artemis 185 / I01.MLR.70840

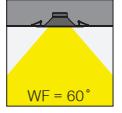
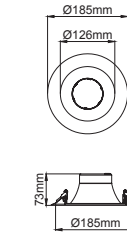


* Code example / Kod örneği:

I01.MLR.70840 . 8 . 827 . WF . 01
1 2 3 4 5

- 1- Product code / Armatür kodu
- 2- Power / Güç
- 3- CRI / Kelvin
- 4- Reflector angle / Reflektör açısı
- 5- Colour / Ürün renk

Power / Güç	CRI	Order Code / Sipariş Kodu	Kelvin	Lümen T _c =50° Lümen
8W	CRI>80	I01.MLR.70840 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	975
			3000K	984
			3500K	996
			4000K	1006
			5000K	1010
	CRI>90	I01.MLR.70840 . (..) . (...) . (..) . (..)	2700K	906
			3000K	916
			3500K	928
			4000K	939
			5000K	X



2	Watt - Driving Current / Watt - Sürüş Akımı	3	CRI / Kelvin		4	Reflector Angle / Reflektör Açısı	5	Product Color / Ürün Renk	
24	24W - 600mA	827	CRI>80 - 2700K	927	CRI>90 - 2700K	WF 60° - Wide Flood		01	white
19	19W - 500mA	830	CRI>80 - 3000K	930	CRI>90 - 3000K			02	ral 9010
14	14W - 350mA	835	CRI>80 - 3500K	935	CRI>90 - 3500K			03	black
10	10W - 250mA	840	CRI>80 - 4000K	940	CRI>90 - 4000K			04	gray
8	8W - 200mA	850	CRI>80 - 5000K					05	dark gray
								06	special color